Pendolo a Torsione

Francesco Forcher

Davide Chiappara

Università di Padova, Facoltà di Fisica francesco.forcher@studenti.unipd.it Matricola 1073458 Università di Padova, Facoltà di Fisica davide.chiappara@studenti.unipd.it Matricola 1070160

SIMONE FRAU

Università di Padova, Facoltà di Fisica simone.frau@studenti.unipd.it Matricola 1074028

9 giugno 2014

$$pV = nRT$$

Sommario

Indice

I	Apparato strumentale	2
II	Metodologia di misura	2
Ш	Presentazione dei dati I Tabelle	3 3 4
IV	Analisi dei dati	13
V	Conclusioni	13
VI	Codice	13
	I. Apparato strumentale	
	II METODOLOGIA DI MISURA	

III. Presentazione dei dati

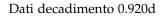
I. Tabelle

II. Grafici

Grafico 1 Grafico 0.900dgdecad.tex

Dati decadimento 0.900d Massimi e minimi 0.03 0.02 0.01 -0.01 -0.02 -0.03 0 5 10 15 20

Grafico 2 Grafico 0.920dgdecad.tex



Tempo [s]

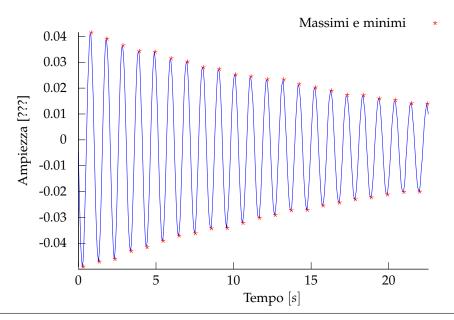


Grafico 3 Grafico 0.940dgdecad.tex

Dati decadimento 0.940d

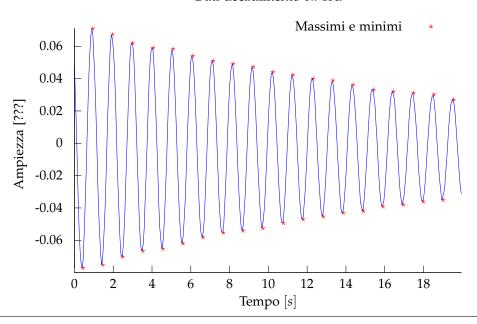


Grafico 4 Grafico 0.960dgdecad.tex

Dati decadimento 0.960d

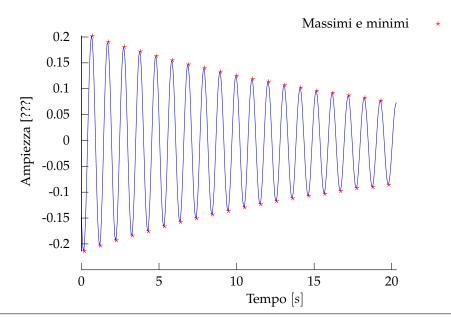
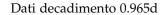


Grafico 5 Grafico 0.965dgdecad.tex



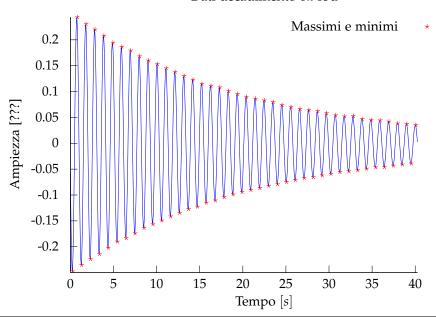


Grafico 6 Grafico 0.966dgdecad.tex

Dati decadimento 0.966d

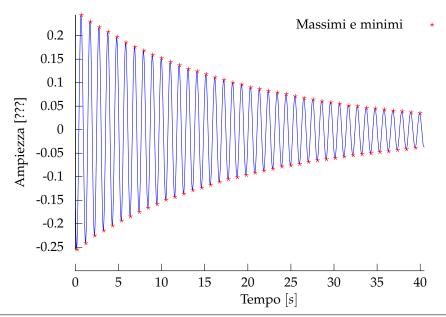


Grafico 7 Grafico 0.967dgdecad.tex

Dati decadimento 0.967d

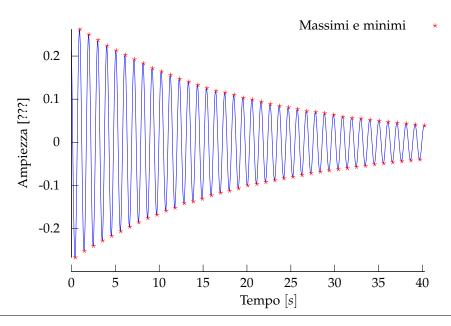


Grafico 8 Grafico 0.968dgdecad.tex

Dati decadimento 0.968d

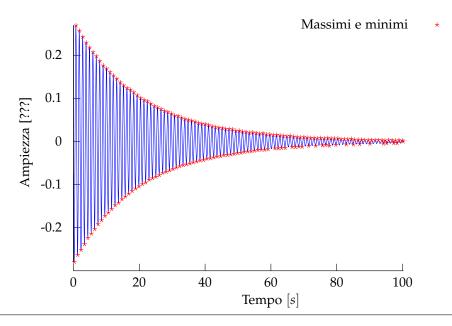


Grafico 9 Grafico 0.969dgdecad.tex

Dati decadimento 0.969d

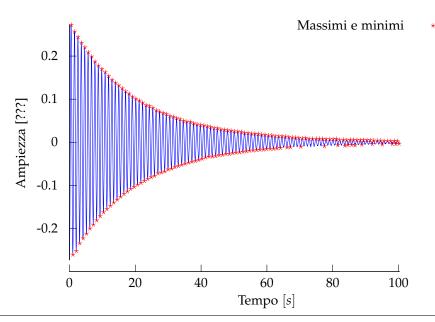


Grafico 10 Grafico 0.970dgdecad.tex

Dati decadimento 0.970d

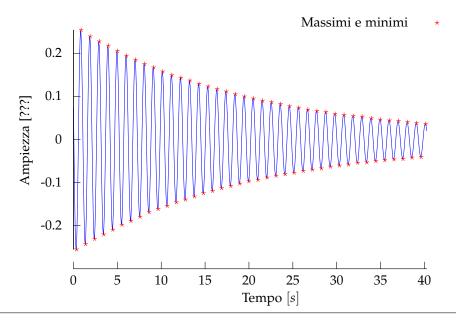


Grafico 11 Grafico 0.975dgdecad.tex

Dati decadimento 0.975d

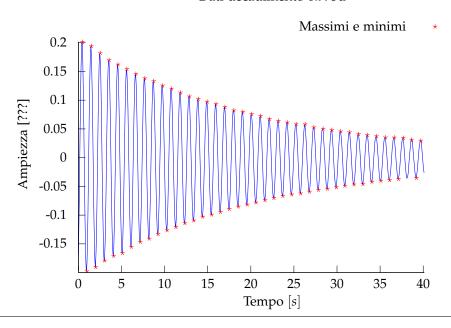


Grafico 12 Grafico 0.980dgdecad.tex

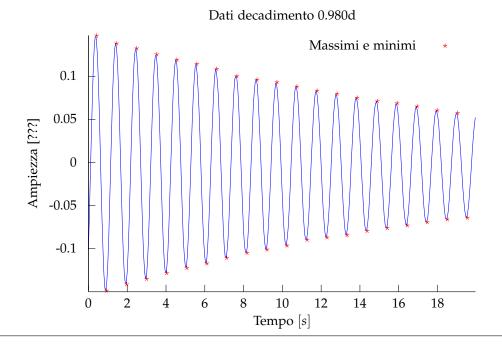
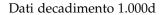


Grafico 13 Grafico 1.000dgdecad.tex



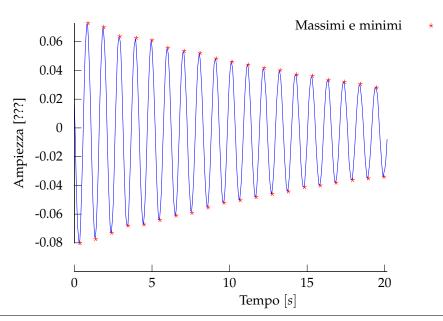


Grafico 14 Grafico 1.020dgdecad.tex

Dati decadimento 1.020d

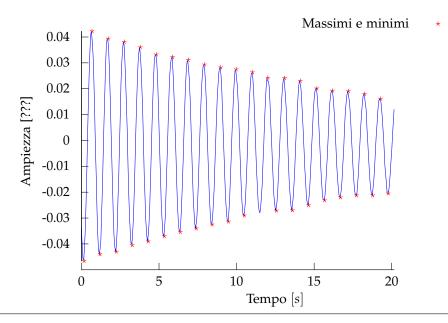


Grafico 15 Grafico 1.060dgdecad.tex

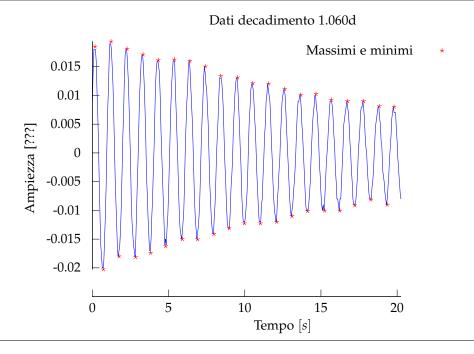


Grafico 16 Grafico 1.080dgdecad.tex

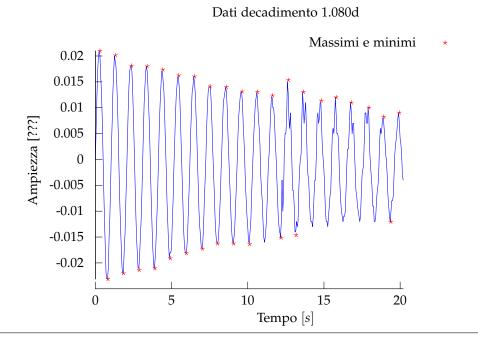


Grafico 17 Grafico 1.100dgdecad.tex

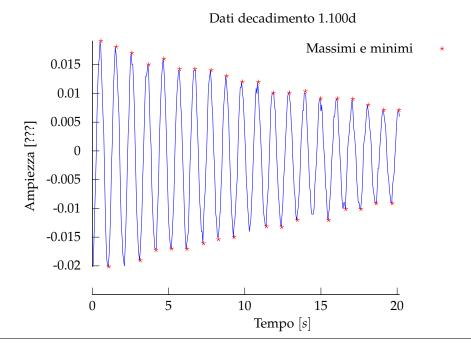
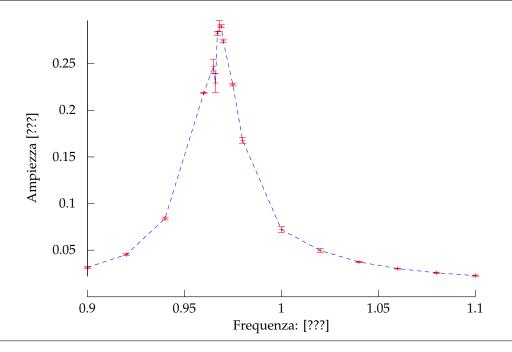


Grafico 18 Grafico frequenza.tex



IV. Analisi dei dati

V. Conclusioni

VI. CODICE

13 Sec. VI